CATÁLOGO DOS **LEPIDOPTERA** CEARENSES (*)

AMÉRICO GOMES DA SILVA

Rocha (1908) publicou a primeira relação de lepidópteros do Estado do Ceará, contendo 52 espécies e uma espécie do gênero *Letis* Hubner (*Noctuidae*); uma espécie do gênero *Ecpantheria* Hubner (*Arctiidae*); uma espécie de *Pamphila* Drury (*Hesperidae*) e uma espécie do gênero *Eurema* Hubner (*Pieriididae*), com as classificações incompletas.

Rocha (1918) foi o autor de uma segunda lista de lepidópteros do Ceará. Desta lista constam 102 espécies e uma espécie do gênero *Thysania* Dalm. e uma espécie do gênero *Letis* Hubner (gêneros de *Noctuidae*); uma espécie do gênero *Ecpantheria* Hubner (*Arctiidae*); duas espécies do gênero *Hyperchiria* Walk (*Saturniidae*); uma espécie do gênero *Dilophonota* Burm. (*Sphingidae*); uma espécie do gênero *Pamphila* Drury e uma espécie do gênero *Tymela* Fabr. (gêneros de *Hesperidae*); uma espécie do gênero *Opsiphanes* Westw. (*Brassolidae*) e uma espécie do gênero *Eurema* Hubner (*Pieriididae*); também com classificações incompletas.

Rocha (1927) publicou uma relação de lepidópteros constando de 70 espécies, cujas larvas são pragas agrícolas no Estado do Ceará.

A terceira lista de lepidópteros do Estado do Ceará foi ainda Rocha (1936 e 1936A), onde foram arroladas respectivamente 82 espécies e uma espécie do gênero *Grypocera* Karsh. (*Hesperidae*) e uma espécie do gênero *Eurema* Doubl. (*Pieriididae*) e 48 espécies

(*) Fiel à praxe, desde muito seguida com a publicação dos trabalhos de Jaques Hüber, Adolfo Ducke Alberto Leofgreen, Renato Braga, Dias da Rocha e outros, a direção da Revista abre espaço, no presente número, para o sábio estudo do prof. Américo Gomes da Silva, Catedrático de Entomologia, na Escola de Agronomia da Universidade Federal do Ceará.

identificadas e uma espécie do gênero *Glyphidocera* (?) (*Gelechiidae*); uma espécie do gênero *Perophora* Harry (*Mimallonidae*) e uma espécie do gênero *Letis* Hubner (*Noctuidae*); também incompletamente classificadas.

A quarta e última lista publicada de lepidópteros cearenses é ainda Rocha (1954) e dela fazem parte 150 espécies e mais 12 espécies sem os nomes específicos, a saber: uma espécie do gênero *Castnia* Fabr. (*Castniidae*); uma espécie do gênero *Perophora* Harry e uma espécie do gênero *Trogoptera* (?) (gêneros de *Mimallonidae*); uma espécie do gênero *Clyphidocera* (?) (*Gelechiidae*); uma espécie do gênero *Parosopia* (*Pyralididae*); uma espécie do gênero *Letis* Hubner (*Noctuidae*); uma espécie do gênero *Sylepta* Hubner (*Pyraustidae*); uma espécie do gênero *Encereon* Hubner e uma espécie do gênero *Ecpantheria* Hubner (gêneros de *Arctiidae*); uma espécie do gênero *Grypocera* Karsch (*Hesperidae*); uma espécie do gênero *Thecla* Fabr. (*Lycaenidae*); e uma espécie do gênero *Eurema* Doubl. (*Pieridídae*).

Chegamos a conhecer a coleção de lepidópteros cearenses do professor Dias da Rocha. Durante 40 anos êste naturalista coligiu um farto material entomológico. Somos conhecedores também de suas anotações em livros e cadernos que permaneceram em nosso poder após a sua morte.

Sòmente na primeira lista Rocha (1908), há referência a Victor von Bonninghausen como tendo identificado os lepidópteros cearenses ali arrolados. Rocha (1918, 1927, 1936 1936A, 1954) omitiu a fonte de determinação dos lepidópteros citados.

Sabemos, todavia, que o professor Costa Lima recebia freqüentemente de Dias da Rocha lepidópteros para identificação e o fêz, o que resultou na citação de 29 espécies em Costa Lima (1936).

Afora estas fontes, somos induzidos a admitir que tenha Dias da Rocha êle próprio identificado grande parte dos lepidópteros de sua coleção, valendo-se principalmente das publicações que foram exaustivamente manuseadas por êle: *Guia practica para os principiantes collecionadores de insectos*, de Mabilde; *Lepidópteros do Brasil*, de Benedicto Raymundo da Silva, e *The butterflies on the District of Columbia and Vicinity*, de Austin H. Clark.

Aludidas publicações pertencem hoje à Escola de Agronomia da Universidade Federal do Ceará.

Não conhecemos nenhuma outra relação de lepidópteros do Estado do Ceará, senão as que foram publicadas por Dias da Rocha.

Há, todavia, trabalhos dispersos sôbre a lepidofauna cearense. Costa Lima (1917, 1919, 1936, 1950) fêz referências a 29 espécies cearenses e uma espécie do gênero *Dicentria* (?) (*Nododontidae*), incompletamente classificadas; Lôbo (1918) estudou uma espécie; Gonçalves (1954) citou duas espécies e uma espécie do gênero *Castnia* Hubner (*Castniidae*) e uma espécie do gênero *Sibine* (?) (*Eucleidae*), incompletamente classificadas; Bastos (1957, 1967), fêz refe-

rência a 3 espécies e Braga (1927, 1962) citou duas espécies; Silva (1961, 1962, 1963, 1966) relacionou 30 diferentes lepidópteros cearenses; Santos (1967) faz citação de uma espécie.

Foi-nos possível condensar todos êstes dados, alterando algumas vêzes ou completando a nomenclatura dos nomes científicos e enquadrando-os dentro de um esquema de sistematização, aproximado do que adotou Costa Lima (1945, 1950), e, assim, conseguimos organizar o presente Catálogo dos *Lepidoptera* Cearenses.

No presente trabalho procuramos conservar sempre os nomes usados pelos autores, e quando êstes são sinônimos, escrevemos o nome principal e abaixo o sinônimo sem o número de ordem que acompanha cada espécie. Em seguida, tanto do nome verdadeiro como do sinônimo, escrevemos o(s) nome(s) do(s) autor(es) que a êle(s) se referiu(iram) com o ano em que o trabalho foi publicado.

Ordem Lepidoptera
Subordem Frenatae
Legião Heterocera
Superfamília Castnioidea
Família Psychidae

1 — *Oiketicus kirbyi* (Lansd-Guilding, 1827)
Rocha: 1927, 1954; Silva: 1963, 1966.
Em *Persea gratissima* Gaert., *Anoma squamosa* Lin., (Rocha).

2 — *Oiketicus geveri* (Berg., 1877).
Rocha: 1936A, 1954.

Superfamília Tineoidea
Família Tineidae

3 — *Tinea caducella* Zeller, 1877.
Rocha, 1954.
Família Lyonetiidae

4 — *Leucoptera cofeela* (Guérin & Meneville, 1842)
Rocha: 1936A, 1954.
Das fôlhas de *Coffea arabica* Lin., (Rocha).

Superfamília Gelechioidea
Família Stenomatidae

5 — *Cerconota anonella* (Sepp., 1830)
Silva: 1961, 1966.
Stenona anonella (Sepp., 1830)
Rocha: 1936A, 1954.

Broca dos frutos das Anonáceas (Rocha). Em gravioleira (Silva).

6 — *Timocratica albella* (Zeller, 1839).
Na Escola de Agronomia da Universidade Federal do Ceará (Silva).
Stenoma albella (Zeller, 1839).
Rocha: 1936A, 1954.
Broca das Myrtaceae (Rocha).

Família Gelechiidae

7 — *Antistarcha binocularis* Meurick, 1929.
Silva: 1963, 1966.
Broca das pontas. Em cajueiro, Fortaleza — Ceará (Silva).

8 — *Platyedra gossypiella* (Saunders, 1843).
Silva: 1962, 1966.
Em sementes do algodoeiro na Escola de Agronomia da Universidade Federal do Ceará (Silva).
Gelechia gossypiella (Saund., 1844).
Lôbo, 1919; Rocha: 1927, 1936A, 1954.
Pectnophora gossypiella (Saund., 1844).
Costa Lima: 1917, 1919; Santos, 1967.
Lagarta rosada. Dos *Gossypium* sps e outras *Malváceas* (C. Lima).

9 — *Sitotroga cerealella* (Olivier, 1819)
Rocha: 1936A, 1954; Silva: 1961, 1966.
Da semente de *Zea mais Lin*, em depósito (Rocha). Em sementes em depósito na Escola de Agronomia da Universidade Federal do Ceará (Silva).

Família Lavernidae

10 — *Pyroderces rilevi* (Walsingham, 1882).
Rocha: 1927, 1936A, 1954.
Dos capulhos de *Gossypium* sp, em depósito (Rocha).

Superfamília Yponomeutoidea
Família Aegeridae

11 — *Aegeria vignae* Busch, 1929.
Rocha: 1936A, 1954.
Brocando o caule de *Phaseolus* sp. (Rocha).

Família Yponomeutidae

12 — *Atteva punctella* (Cramer, 1781).
Rocha, 1954.

Superfamília Pyralidoidea
Família Pyraustidae

13 — *Margaronia hyalinata* (L., 1767).
Diaphania hyalinata (L., 1767).
Rocha: 1936A, 1954.
Nas Curbubitaceae (Rocha).

14 — *Margaronia nitidalis* (Cramer, 1782).
Diaphania nitidalis (Cramer, 1782).
Rocha: 1927, 1936A, 1954.

15 — *Epipagis cambogialis* (Guenée, 1854).
Mimorista cambogialis (Guenée, 1854).
Rocha, 1954.

16 — *Psara bipunctalis* (Fabricius, 1794).
Rocha, 1954.

17 — *Neoleucinodes elegantalis* (Guenée, 1854).
Silva: 1962, 1963, 1966.
Leucinodes elegantalis Guen., 1854.
Rocha: 1927, 1936A, 1954; Costa Lima: 1936, 1950.
Em *Sonanum lydopersicum* Lin., (Rocha). Em tomateiros na Escola de Agronomia da Universidade Federal do Ceará (Silva).

Família Galleriidae.

18 — *Corcyra cephalonica* (Stainton,1865).
Rocha: 1936A, 1954.
Das sementes de *Oryza sativa* Lin. em casca (Rocha).

Família Crambidae.

19 — *Diatraea saccharalis* (Fabricius, 1799).
Rocha: 1936A, 1954; Silva: 1961, 1966.
Em rolêtes de cana procedentes de Aquirás (Ceará) (Silva)

Família Phycitidae

20 — *Fundella pelucens* Zeller, 1848.
Rocha, 1954.

Superfamília Sphingoidea

Família Sphingidae
Superfamília Sphinginae

21 — *Amphonix cluentius* Cramer, 1779.
Rocha: 1918, 1936A, 1954.
Em *Anona sp.* (Rocha).

22 — *Herse cingulata* (Fabr., 1775).
Sphiax cingulata (Fabr., 1775).
Rocha: 1918, 1936A, 1954.
Em *Convolvulus batata* Lin. (Rocha)

23 — *Cocytius anteus* (Drury, 1773).
Amphonix anteus (Drury, 1773).
Rocha: 1918, 1936A, 1954.
Em *Anona sp.* (Rocha).

24 — *Phlegethontius sexta paphus* (Cramer, 1779).
Silva: 1961, 1966.
Atacando canteiros de fumo na Escola de Agronomia da Universidade Federal do Ceará (Silva).
Phlegethontius paphus (Cramer, 1779).
Rocha: 1908, 1918, 1936A, 1954.
Em *Solanum lycopersicum* Lin., *Nicotiana tabacum* Lin. e *Capsicum sp.* (Rocha).

25 — *Phlegethontius rustica* (Fabr., 1775).
Macrosilia rustica Walker, 1856.
Rocha: 1918, 1927, 1936A, 1954.
Protoparce rustica (Fabr., 1775).
Costa Lima, 1936.
Lagarta em *Apocynaceae* (Rocha).

26 — *Phlegethontius lucetius* Stell., 1790.
Rocha: 1918, 1936A, 1954.
Subfamília Ambulicinae.

27 — *Ambulix striglis* (Linn., 1771).
Rocha: 1908, 1918, 1936A, 1954.
Lagarta em *Spondias* (Rocha).
Subfamília Sesiinae

28 — *Erinnyis alope* (Drury, 1773).
Dilophoneta alope Burmeister, 1756.
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936A, 1954.
Lagarta em *Manihot sp.* e *Carica papaya* Lin. (Rocha).

29 — *Erinnyis ello* (Linn., 1758).
Dilophonota ello (Linn., 1758).
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936A, 1954.
Lagarta em *Manihot* e *Carica* (Rocha).

30 — *Erinnyis cinerosa* Grote & Robinson, 1865 (?)
Dilophonota cinerosa Grote & Robinson (?)
Rocha: 1908, 1918, 1936A, 1954.

31 — *Isognathus allamandae* Clark, 1920.
Rocha: 1927, 1936A, 1954.
Em *Allamanda cathartica* Lin. (Rocha).

32 — *Isognathus leachi* (Swains, 1823).
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936A, 1954.
Em *Allamanda cathartica* Lin. (Rocha).

33 — *Isognathus caricae* (Linn., 1758 (?)
Rocha: 1936A, 1954.
Em *Carica papaya* Lin. (Rocha).

34 — *Pachylia syces* (Hubner, 1882).
Rocha: 1927, 1936A, 1954.

35 — *Pachylia ficus* (Linn., 1758).
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936A, 1954; Silva: 1963, 1966.
Lagartas em *Ficus carica* Lin. e *Artocarpus integrifabia* Lin. (Rocha).

36 — *Callionima licastus* Cramer, 1779.
Rocha: 1936A, 1954.

37 — *Aleuroa chloroptera* Perty, 1834.
Rocha: 1936A, 1954.

38 — *Aleuroa iphis* Walker, 1856.
Rocha: 1936A, 1954.

39 — *Enyo phegeus* Hubner, 1819.
Epistor phegeus Hubner, 1819.

40 — *Enyo ocypete* (Linn., 1758).
Rocha: 1936A, 1954.

41 — *Enyo gorgon* (Cramer, 1779).
Epistor gorgon (Cramer, 1779).
Rocha: 1936A, 1954.
Em *Vitis vinifera* Lin. (Rocha).

42 — *Enyo lugubris lugubris* (Linn., 1771).
Epistor lugubris lugubris (Linn., 1771).
Rocha: 1936A, 1954.
Lagarta em *Vitis vinifera* Lin. e *Inga sp.* (Rocha).

43 — *Aellopus titan* (Cramer, 1777).
Rocha: 1908, 1936A, 1954.

44 — *Perigonia lusca ilus* Boisd., 1875.
Rocha: 1936A, 1954.
Lagarta em *Inga sp.* (Rocha).

45 — *Pseudosphinx tetrio* (Linn., 1771).
Rocha: 1936A, 1954.
Em *Plumeria sp.* (Rocha).

Subfamília Macroglossinae

46 — *Pholus vitis* (Linn., 1758).
Philampelus vitis Linn., 1758.
Rocha: 1918, 1936A, 1954.
Em *Vitis vinifera* Linn. (Rocha).

47 — *Pholus labruscae* (Linn., 1758).
Argeus labruscae Linn., 1758.
Rocha: 1908, 1918, 1936A, 1954.

48 — *Pholus lycaon* Hubner, 1882.
Philampelus lycaon Cram., 1779.
Rocha: 1908, 1918, 1936A, 1954.

49 — *Pholus linnei* Grote & Robinson, 1875 (?)
Philampelus linnei Grote & Robinson, 1875 (?)
Rocha: 1908, 1918, 1936A, 1954.

Subfamília Pergesinae

50 — *Celerio euphorbiarum* (Guér. & Perch., 1835).
Deilephila celeno Boisd., 1875.
Rocha: 1908, 1918, 1936A, 1954.
Lagarta em *Baerhavia hirsuta* Lin. (Rocha).

51 — *Xylophanes tersa* (Linn., 1771).
Theretra tersa (Linn., 1771).
Rocha: 1908, 1918, 1936A, 1954.

52 — *Xylophanes chiron* (Drury, 1771).
Costa Lima, 1936.
Choerocampa chiron Walker, 1856.

Rocha: 1918, 1927, 1936A, 1954.
Lagarta em *Carica papaya* Lin. (Rocha).

Superfamília Geometroidea
Família Geometridae
Subfamília Geometrinae

53 — *Atyria boeta* Hubner, 1823.
Rocha: 1954.

Superfamília Noctuoidea
Família Lymantriidae

54 — *Thagona* sp., perto de *Thagona parthenica* (Dyar, 1910).
Silva: 1961, 1966.
Maripôsa branca do cajueiro (Silva).

Família Noctuidae
Subfamília Agrotinae

55 — *Heliothis obsoleta* (Fabr., 1793).
Rocha: 1927, 1936A, 1954; Bastos, 1957; Silva: 1962, 1966.
Atacando espigas de milho na Escola de Agronomia da Universidade Federal do Ceará. (Silva).

Subfamília Acronyctinae

56 — *Callopistria floridensis* (Guérin, 1852).
Rocha, 1954.

57 — *Laphygma frugiperda* (Smith & Abbot, 1852).
Rocha: 1936A, 1954; Bastos, 1957; Silva: 1961, 1966.
Em *Saccharum officinarum* Lin., *Zea mais* Lin., *Gossypium* sp., *Phaseolus sp.*, (Rocha). Em gramados, Fortaleza (Ceará). (Silva)

Subfamília Hadeninae.

58 — *Xanthopastis timais* (Cram., 1782).
Rocha: 1927, 1936A, 1954.
Em *Amaryllis sp.* e *Frilillaria imperialis* Lin. (Rocha).

Subfamília Sarrothripinae

59 — *Mocis repanda* (Fabr., 1794).
Costa Lima, 1936; Silva: 1961, 1966.
Remigia repanda (Fabr., 1794).
Rocha: 1927, 1936A, 1954.

Em *Graminaceae* (Rocha). Em gramado e também no milho, Fortaleza — Ceará (Silva).

Subfamília Noctuinae

60 — *Alabama argillacea* (Hubner, 1818).
Rocha: 1927, 1936A, 1954; Anônimo, 1936; Braga, 1927; Silva, 1966.
Em *Gossypium* sp. (Rocha)

61 — *Letis specularis* (Hubner, 1818).
Rocha: 1908, 1918, 1936A, 1954; Silva: 1962, 1966.
Sugando frutos podres nos pomares. Fortaleza — Ceará. (Silva).

62 — *Thysania zenobia* (Cramer, 1782).
Rocha: 1908, 1936A, 1954.

63 — *Cyclops caecutiens* Hubner, 1823.
Rocha: 1936A, 1954.

Subfamília Plusiinae

64 — *Pseudoplusia OO* (Cramer, 1782).
Autogapha verruca (Fabr., 1794).
Rocha: 1927, 1936, 1954.
Em *Agetatum conyzoides* Lin., *Dahlia variabilis* Hunt., e *Phaseolus sp.* (Rocha).

Família Pericopidae

65 — *Pericops cruenta* Guérin, 1844.
Rocha: 1918, 1927, 1936A, 1954.

Família Arctiidae

66 — *Ammalo helops* (Cramer, 1775).
Rocha, 1954.
Em *Ficus retusa* Lin. (Rocha).

67 — *Halisidota catanulata* (Herr. Schaff., 1855).
Rocha, 1954.

68 — *Utetheisa ornatrix* (Linn., 1758).
Rocha: 1936A, 1954.
Em *Crotalaria sp.* (Rocha).

Família Ctenuchidae (Glaucopidae)

69 — *Antichloris eriphia* (Fabr., 1776).
Rocha: 1927, 1936A, 1954; Costa Lima, 1936.
Em *Musas sp.* (Rocha).

70 — *Cosmosoma auge* (Linn., 1767).
Cosmosoma omphale (Hubner, 1823).
Rocha: 1918, 1936A, 1954.

71 — *Cosmosoma ignidorsis* Hampson, 1901?
Rocha, 1954.

72 — *Androcharta meones* Cramer, 1777?
Rocha, 1954.

73 — *Encereon sylvius* (Stoll, 1790).
Rocha, 1954.

Família Mimallonidae
Subfamília Mimalloninae

74 — *Cininnus packardii* (Grote, 1865).
Perophora packardii (Grote, 1865).
Rocha: 1936A, 1954.
Em *Psidium sp.*, (Rocha).

Subfamília Lacosomatinae

75 — *Menevia plagiata* (Walker, 1855).
Perophora plagiata (Walker, 1855).
Rocha: 1936A, 1954.

Superfamília Saturnioidea
Família Saturniidae
Subfamília Attacinae

76 — *Rothschildia aurota* (Cramer, 1776).
Rocha: 1908, 1927, 1936A, 1954; Costa Lima, 1936; Braga, 1962.

77 — *Rothschildia betis* (Walker, 1855).
Rocha: 1927, 1936A, 1954.

78 — *Rothschildia jacobaeae* (Walker, 1855).
Rocha: 1927, 1936A, 1954.
Em *Spondias lutea* Lin. e Ricimus, *sp.* (Rocha).

Subfamília Staurniinae

79 — *Automeris illustris* (Walker, 1855).
Costa Lima, 1936.
Hyperchiria illustris (Walker, 1855).
Rocha: 1918, 1927, 1936A, 1954.

80 — *Automeris melanopus* (Walker, 1855).
Rocha: 1927, 1936A, 1954; Costa Lima, 1936.

81 — *Automeris memusae* (Walker, 1855).
Rocha: 1936A, 1954.
Em *Tamarindus indica* Lin. e *Terminalia catappa* Lin. (Rocha).

82 — *Hyperdirphia tarquinia* (Cramer, 1779).
Dirphia tarquinia (Cramer, 1779).
Silva: 1961, 1966.
Em goiabeira e mangueira, Fortaleza — Ceará. (Silva).

83 — *Gamella abasia* (Stoll — Cramer, 1780).
Rocha: 1927, 1936A, 1954.

84 — *Molippa sabina* (Walker, 1855).
Rocha: 1936A, 1954.
Em *Sapindus esculentus* Comb. (Rocha).

85 — *Pricordia obtusa* (Walker, 1855).
Rocha: 1936A, 1954.
Em *Ficus retusa* Lin. (Rocha).

Família Syssphingidae (Ceratocampidae)

Subfamília Arsenurinae

86 — *Arsenura armida* Cramer, 1870.
Rocha: 1927, 1936A, 1954.
Em *Croton* sp. (Rocha).

87 — *Arsenura xanthopus* (Walker, 1855).
Rocha: 1908, 1936A.

88 — *Citheronia laocoon* (Cramer, 1777).
Rocha: 1936A, 1954.

89 — *Citheronia splendens* (Druce, 1886).
Rocha: 1918, 1927, 1936A, 1954; Costa Lima, 1936.

90 — *Eacles magnifica imperialis* (Walker, 1856).
Rocha: 1918, 1927, 1936A, 1954; Costa Lima, 1936.
Em *Mangifera indica* Lin. e *Psidium sp.* (Rocha).

Legião Rhopalocera
Superfamília Hesperoidea
Família Hesperiidae
Subfamília Pyrginae

91 — *Pyrgus orcus* Cramer, 1872.
Rocha: 1936, 1954.

Subfamília Pamphilinae

92 — *Hylephila phylaeus* (Drury, 1773).
Pamphila phylaeus Drury, 1773.
Rocha: 1927, 1936, 1954.

93 — *Thymelicus athenion* (Hub. 1822).
Pamphila athenion (Hub., 1822).
Rocha, 1954.

94 — *Calpodes ethlicus* (Cramer, 1782).
Prenes ethlicus (Cramer, 1782).
Rocha: 1936, 1954.

95 — *Calpodes mictelicus* (?) (Latr., 1809).
Prenes mictelicus (Latr., 1809).
Rocha: 1954.

96 — *Magistia edata* (Plotz, 1882).
Rocha: 1936, 1954.

97 — *Carystoides basochesii* Latr., 1809.
Rocha: 1936, 1954.

98 — *Thracides hermesia* (Hew., 1867).
Rocha: 1936, 1954.

Subfamília Hesperinae

99 — *Urbanus dorantes* (Stoll, 1791).
Thymele dorantus (Stoll, 1791).
Rocha: 1908, 1918, 1936, 1954.

Lagartas nos *Phaseolus sps* e *cana sp.* (Rocha).

100 — *Urbanus proteus* (L., 1758).
Thymele proteus (L., 1758).
Rocha: 1918, 1927, 1936, 1954.
Goniurus proteus (L., 1758).
Costa Lima, 1936.

Lagartas em *Phaseolus*. (Rocha).

101 — *Urbanus simplicius* (Stoll, 1791).
Thymele simplicius (Stoll, 1791).
Rocha: 1918, 1927, 1936, 1954.
Goniurus simplicius (Stoll, 1791)
Costa Lima, 1936.

102 — *Urbanus eurycles* (Latr., 1809).
Thymele eurycles (Latr., 1809).
Rocha: 1918, 1927, 1936, 1954.

103 — *Urbanus protillus* (*Herrich-Schaffer*, 1870).
Thymele protillus (*Herrich-Schaffer*, 1870).
Rocha: 1918, 1936, 1954.
Lagartas em *Phasoeolus* e *cana sp.* (Rocha).

104 — *Urbanus caelus* (Drury, 1773).
Goniurus caelus (Drury, 1773).
Rocha: 1936, 1954.

105 — *Proteides licia* (Plotz, 1882).
Rocha: 1918, 1936, 1954.
Lagarta em *Cresontia cajete* Lin.

106 — *Sebaldia busirus* (Cramer, 1782).
Costa Lima, 1936.

107 — *Bungalotes midas* (Cramer, 1872).
Rocha: 1936, 1954.

108 — *Spathilepia clonius* Cramer, 1872.
Rocha: 1936, 1954.

109 — *Entheus vitheus* (Cramer, 1872).
Rocha: 1918, 1936, 1954.

110 — *Euride perillus* Mab., 1878.
Rocha: 1918, 1936, 1954.

111 — *Plesioneura elegius* Cramer, 1872.
Rocha: 1918, 1936, 1954.

112 — *Heliopete arsalta* (Lin., 1758).
Rocha, 1954.

Superfamília Papilionoidea
Família Papilionoidea
Superfamília Papilionoidea

113 — *Papilio polydamas polydamas* Lin., 1758.
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954.
Lagarta em *Citrus sp.* e *Aristolachia sp.* (Rocha).

114 — *Papilio thoas brasiliensis* R & J., 1906.
Silva: 1961, 1966.
Em laranjeira. Baturité — Ceará. (Silva).
Papilio thoas Lin., 1758.
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954.
Lagarta em *Citrus sp.* e *Ruta graviolerus* Lin. (Rocha).

115 — *Papilio panthonus* Cramer, 1780.
Papilio pompeius Fabr., 1775.
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1954.
Lagarta em *Citrus sp.*

Superfamília Nymphaloidea
Família Pieridídae

116 — *Appias drusilla* (Cr., 1777).
Rocha: 1936, 1954.
Andropordum drusilla drusilla (Cramer, 1777).
Costa Lima, 1936.
Lagarta em *Graminaceae* (Rocha).

117 — *Ascia monuste monuste* (L., 1764).
Pieris monuste (L., 1764).
Rocha: 1918, 1927, 1936.
Lagarta em *Brassica sp.* (Rocha).

118 — *Ascia monuste orseis* (Godart, 1818).
Costa Lima, 1936; Silva: 1961, 1966; Rocha: 1927, 1936, 1954.
Lagarta em *Brassica sp.* e *Crataeva tapia* Lin. (Rocha)

119 — *Ascia automata* (Berg., 1876).
Pieris automata Berg., 1876.
Rocha: 1936, 1954.

120 — *Ascia limnoria* (Godart, 1818).
Pieris limnoria Godart, 1818.
Rocha: 1936, 1954.

121 — *Catopsilia philea* (L., 1767).
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954; Costa Lima, 1936.
Phoebis philea (L., 1767).
Silva: 1962, 1966.

122 — *Catopsilia statira* (Cr., 1777).
Rocha: 1918, 1927, 1936, 1954.
Lagarta em *Brassica sp.* e *Cassia sp.* (Rocha).

123 — *Catopsilia* trite (L., 1764).
Rocha: 1918, 1927, 1936, 1954; Costa Lima, 1936.

124 — *Catopsilia eubule* L., 1758.
Costa Lima, 1936; Silva: 1963, 1966.

125 — *Terias albula* (Cr., 1775).
Costa Lima, 1936.
Eurema albula (Cr., 1775).
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954.

126 — *Terias deva* (Doubl & Hew., 1850).
Eurema deva (Doubl & Hew., 1850).
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954).

127 — *Terias eleathea* (Cr., 1777).
Costa Lima, 1936.
Eurema eleathea (Cr., 1777).
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954.

128 — *Terias neda tenella* (Boisd., 1836).
Eurema tenella Boisd., 1836.
Rocha: 1918, 1927, 1936, 1954.

129 — *Terias leuce* (Kirby, 1880).
Eurema leuce Kirby, 1880.
Rocha, 1954.

130 — *Terias sinoe* (Godart, 1819).
Eurema sinoe Godart, 1819.
Rocha: 1918, 1936, 1954.
Lagarta em *Graminacea* e *Cassia alata* Lin. (Rocha)

131 — *Anteos clorinde* (Reakirt, 1863).
Gonepteryx clorinda (Reakirt, 1863).
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954.

Família Lycanenidae

132 — *Thecla marsyas* (L., 1764).
Rocha: 1918, 1927, 1936, 1954; Costa Lima, 1936.
Lagartas em flôres de *Waltheria sp.*, e *Tanacetum vulgaris* Lin. (Rocha).

133 — *Thecla acaste* (Prittw., ?)
Rocha, 1954.

134 — *Thecla ellida* (Hew., 1852).
Rocha: 1936, 1954.
Lagartas em *Waltheria* e *Tanacetum*. (Rocha).

Família Riodinidae (Erycinidae).

135 — *Emesis mandana* (Cr., 1780).
Rocha: 1918, 1927, 1936, 1954.
Lagarta em Ricinus communis Lin. (Rocha).

136 — *Stalachtis phlegia* (Cr., 1780).
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954.

137 — *Nymphidium lamis-molpe* (Hubn., 1824).
Rocha, 1954.

Família Libytheidae

138 — *Libytheia carinenta* (Cr., 1779).
Rocha: 1918, 1936, 1954.

Família Satyridae

139 — *Taygetes andromeda* (Cr., 1782).
Rocha: 1936, 1954.

140 — *Euptychia hermes* (Fabr., 1775).
Rocha: 1908, 1918, 1936, 1954.

Família Brassolidae

141 — *Brassolis sophorae sophorae* (L., 1758).
Gonçalves, 1946; Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954; Silva: 1963, 1966.
Lagartas em *Palmaceae*. (Rocha). Coqueiros e outras palmáceas. Fortaleza - Ceará. (Silva).

142 — *Opsiphanes invire* (Hubn., 1818).
Gonçalves, 1946; Rocha: 1918, 1927, 1936, 1954.
Lagarta em Palmaceae. (Rocha).

143 — *Opsiphanes amphirrhoe amphirrhoe* (Hubn., 1818).
Rocha: 1936, 1954.
Catoblepia amphirrhoe (Hubner, 1822-24).
Costa Lima, 1936.
Lagarta em *Palmaceae*. (Rocha).

144 — *Calligo mennor telamonius* (Felder, 1862).
Rocha: 1927, 1936, 1954; Costa Lima, 1936.
Lagarta em *Coffea arabica* Lin. (Rocha).

145 — *Dynastor darius* (Fabr., 1775).
Rocha: 1927, 1936, 1954.
Lagarta em *Ananassa sp.* (Rocha).

Família Morphoidae (Morphidae).

146 — *Morpho catenarius* (Perty, 1811).
Morpho epistropis Hub., part., 1820-26.
Rocha, 1954.

Família Nymphalidae
Subfamília Heliconinae

147 — *Heliconius phyllis phyllis* (Fabr., 1775).
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954.
Lagartas em *Passiphora*. (Rocha).

148 — *Eueides dianassa* Stichel, 1903.
Rocha: 1908, 1918, 1936, 1954.

149 — *Dryas julia* (Fabr., 1775).
Colaenis julia (Fabr., 1775).
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954.

150 — *Dione vanillae vanillae* (L., 1758).
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954.
Lagartas em *Passiphora*. (Rocha).

Subfamília Nymphalinae

151 — *Eupetoieta hegesia* (Cramer, 1782).
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954; Costa Lima, 1936.
Lagartas em *Ipomaea maritima* R. Br. e *I. litoralis* Roen e Achutt. (Rocha).

152 — *Hamadryas feronia catablymata* Frukstorfer, 1916.
Ageronia feronia catablymata Frukstorfer, 1916.
Silva, 1963.

153 — *Hamadryas ferentina* (Godt., 1819).
Ageronia ferentina (Godt., 1819).
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1954; Costa Lima, 1936.
Lagartas em *Inga sp.* (Rocha).

154 — *Hamadryas epinome* (Felder, 1862).
Peridromia epinome (Felder, 1862).
Rocha: 1918, 1927, 1936, 1954 .
Ageronia epinome (Felder, 1864).
Costa Lima, 1936.
Lagarta em *Inga*. (Rocha)

155 — *Hamadryas amphinome* (L., 1758).
Rocha: 1936, 1954.
Ageronia amphinome (L., 1758).
Rocha: 1936, 1954.
Lagarta em *Inga*. (Rocha).

156 — *Junonia evarete* (Cramer, 1779).
Junonia lavinia (Cramer, 1779).
Rocha: 1908, 1918, 1936, 1954; Silva: 1963, 1966.
Lagarta nos gramados. Escola de Agronomia da Universidade Federal do Ceará. (Silva).

157 — *Metamorpha stelenes* (L., 1758).
Victorina stelenes (L., 1758).
Rocha: 1908, 1918, 1936, 1954.

158 — *Marpesia chiron* (Fabr., 1775).
Megalura chiron (Fabr., 1775).
Rocha: 1918, 1936, 1954.
Lagarta em *Artocarpus integrifolia* Lin. (Rocha).

159 — *Marpesia petreus* (Cramer, 1782).
Megalura petreus (Cramer, 1782).
Silva, 1962.

160 — *Hypna clytemnestra* (Cramer, 1782).
Rocha: 1918, 1936, 1954.

161 — *Anaea rhyphea* (Hubn., 1818).
Rocha: 1918, 1936, 1954.

162 — *Anaea phidile* (Hubn., 1818).
Rocha: 1908, 1918, 1936, 1954; Costa Lima, 1936.
Lagarta em *Combretum leprosum* Mart. (Rocha).

163 — *Prepona miranda* (Stgr., 188).
Rocha: 1918, 1936, 1954.
Lagarta em *Inga sp.* (Rocha).

164 — *Historis orion* (Fabr., 1776).
Agamisthos orion (Fabr., 1776).
Rocha: 1918, 1936, 1954.

165 — *Anartia jatrophae* (L., 1758).
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954.
Lagartas em *Melissa officinalis* Lin. (Rocha).

166 — *Anartia amalthea* (L., 1758).
Rocha: 1918, 1936, 1954.

167 — *Didonis biblis* (Fabr., 1775).
Rocha: 1918, 1936, 1954.

168 — *Dinamine pebana* Stgr., 1888.
Rocha: 1918, 1936, 1954.

Família Danaidae
Subfamília Danainae

169 — *Diogas erippus* (Cramer, 1775).
Danaus erippus (Cramer, 1775).
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954.
Lagarta em *Asclepias curassavica* Lin., e *Catotropis procera* R. Br. (Rocha).

170 — *Anosia gilippus* (Cramer, 1775).
Danaus gilippus (Cramer, 1775).
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954.
Lagartas em *Asclepias curassavica* Lin. (Rocha).

Subfamília Ithomiinae

171 — *Mechanites lysimnia* Fabr., 1793.
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954; Costa Lima, 1936.
Lagartas em *Sonanum sp.* (Rocha).

172 — *Dircenna dere* Hubn., 1820-24.
Rocha: 1908, 1918, 1936, 1954.
Lagartas em *Sonanum sp.* (Rocha).

173 — *Methona singularis* Stand?
Rocha: 1908, 1918, 1936, 1954.

174 — *Ithomia libethris* (Felder, 1862).
Rocha: 1908, 1918, 1936, 1954.

175 — *Ithomia diaphana* Hubn., 1816.
Rocha, 1954.

176 — *Ithomia euritea* Hubn., 1816.
Rocha, 1954.

ABSTRACT

In the present there are listed 176 species of *Lepidoptera* from the state of Ceará, basead on the words of Costa Lima (1917, 1919, 1936, 1950), Lôbo (1918) Rocha (1908, 1918, 1927, 1936, 1936A, 1954), Gonçalves (1946), Bastos (1957, 1967), Braga (1927, 1937, 1962), Silva (1961, 1962, 1963, 1966), and Santos (1967).

LITERATURA CITADA

1 — *Anônimo,* — 1936 — *Alabama argillacea* Hubner. *Nordeste Agrícola,* Fortaleza. 1(5-7):143-145;

2 — *Braga,* R. A. — 1927 — A lagarta do algodoeiro ou "curuquerê". *Boletim da Sociedade Cearense de Agricultura,* Fortaleza (III(II):81;

3 — *Braga,* R., — 1962 — Nota(9). — *In História da Comissão Científica de Exploração.* Imprensa Universitária. Fortaleza, 405 pp. 39 ests.;

4 — *Braga,* R. A., 1937 — A lagarta do algodão. *Nordeste Agrícola.* Fortaleza, II(3): 51-52;

5 — *Bastos,* J. A. M., 1957 — Combate às principais pragas das culturas do Ceará. *Boletim da Seção de Fomento Agrícola do Ceará.* Fortaleza, 10: 28-31;

6 — *Bastos,* J.A.M. — 1967 — Notas biológicas sôbre *Brassolis sophora* L. (*Lep., Brassolidae.* (I, II e III partes). *Revista Brasileira de Entomologia.* São Paulo. XII: 67-87.

7 — *Clark,* A. H. — 1932 — The butterflies of the District of Columbia and vicinity. *Smithsoniam Institution. United States National Museum. Bulletin* 157. Washington, 337 pp.;

8 — *Costa Lima,* A. da — 1917 — Relatório sôbre a lagarta do capulho (pink boll worm) nos algodoeiros do Nordeste. Imprensa Nacional. Rio de Janeiro, 50 pp., 4 ests.;

9 — *Costa Lima,* A. da — Sôbre a origem da *Pectnophera gossypiella* (Saunders) no Brasil. *Archivos da Escola Superior de Agricultura e Medicina Veterinária.* Rio de Janeiro. 3:41-53;

10 — *Costa Lima,* Dr. A.M. da, 1936 — Terceiro Catálogo dos insetos que vivem nas plantas do Brasil. Ministério da Agricultura. Departamento Nacional da Produção Vegetal. Escola Nacional de Agronomia, Rio de Janeiro, 460 pp.

11 — *Costa Lima,* A. da, — 1945 — Insetos do Brasil. 5.º tomo. Lepidópteros. 1.º parte. Escola Nacional de Agronomia. Rio de Janeiro. 379 pp.;
12 — *Costa Lima,* A. da, — 1950 — Insetos do Brasil. 6.º tomo. Lepidópteros. 2.º parte. Escola Nacional de Agronomia. Rio de Janeiro. 420 pp.;
13 — *Gonçalves,* C. R., 1946 — Males da carnaúba no Ceará e no Piauí. *Boletim Fitossanitário.* III (3 e 4) : 145-170;
14 — *Lôbo,* Bruno, 1918 — A lagarta rósea *Gelechia gossypiella.* Imprensa Nacional. Rio de Janeiro, 195 pp.;
15 — *Mabilde,* A. P., 1896 — Guia practica para os principiantes collecionadores de insectos. Estudo sôbre a vida dos insectos do Rio Grande do Sul. Pôrto Alegre. 238 pp.. XXIV est.
16 — *Rocha,* D., 1908 — Lepidópteros. *Boletim do Museu Rocha.* Fortaleza. I (1): 70-75;
17 — *Rocha,* D., 1918 — Subsídios para o estudo da fauna cearense. (Continuação). *Polymathica.* Fortaleza. I (III): 20-23;
18 — *Rocha,* D., 1927 — Entomologia Agrícola. Subsídios para o estudo dos insetos cujas larvas atacam algumas plantas cultivadas e silvestres, cereais etc. no Estado do Ceará. *Boletim da Sociedade Cearense de Agricultura.* Fortaleza III(II): 78-80;
19 — *Rocha,* D., 1936 — Subsídios para o estudo da fauna cearense. *Nordeste Agrícola.* Fortaleza I (1) : 28-32;
20 — *Rocha,* D., 1936A — Subsídios para o estudo da fauna cearense. *Nordeste Agrícola.* Fortaleza. I (2-3): 63-68;
21 — *Rocha,* D., 1954 — Subsídios para o estudo da fauna cearense (Catálogo das espécies animais por mim coligidas e anotadas). (Conclusão). *Revista do Instituto do Ceará.* LXVIII (LXVIII): 185-204.
22 — *Santos,* J. H. R. — 1967 — Ataque da lagarta rosada ao algodão mocó no Ceará. *Boletim da Sociedade Cearense de Agronomia.* Fortaleza, 8: 97-100;
23 — *Silva,* A. G., 1961 — Primeira contribuição ao conhecimento biocronológico da ocorrência de pragas agrícolas no Ceará. *Boletim da Sociedade Cearense de Agronomia.* Fortaleza, 2 : 47-50;
24 — *Silva,* A. G., 1962 — Segunda contribuição ao conhecimento biocronológico da ocorrência de pragas agrícolas no Ceará. Fortaleza. *Boletim da Sociedade Cearense de Agronomia.* 3:77--79;
25 — *Silva,* A. G., 1963 — Terceira contribuição ao conhecimento biocronológico da ocorrência de pragas agrícolas no Ceará. *Boletim da Sociedade Cearense de Agronomia.* Fortaleza, 4: 41-44;
26 — *Silva,* A. G., 1966 — Índice biocronológico da ocorrência de pragas agrícolas no Ceará. *Boletim da Sociedade Cearense de Agronomia.* Fortaleza. 7: 43-48.